USER MANUAL - ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΠΡΟΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ ΕΩΣ 10 ΣΤΑΣΕΙΣ

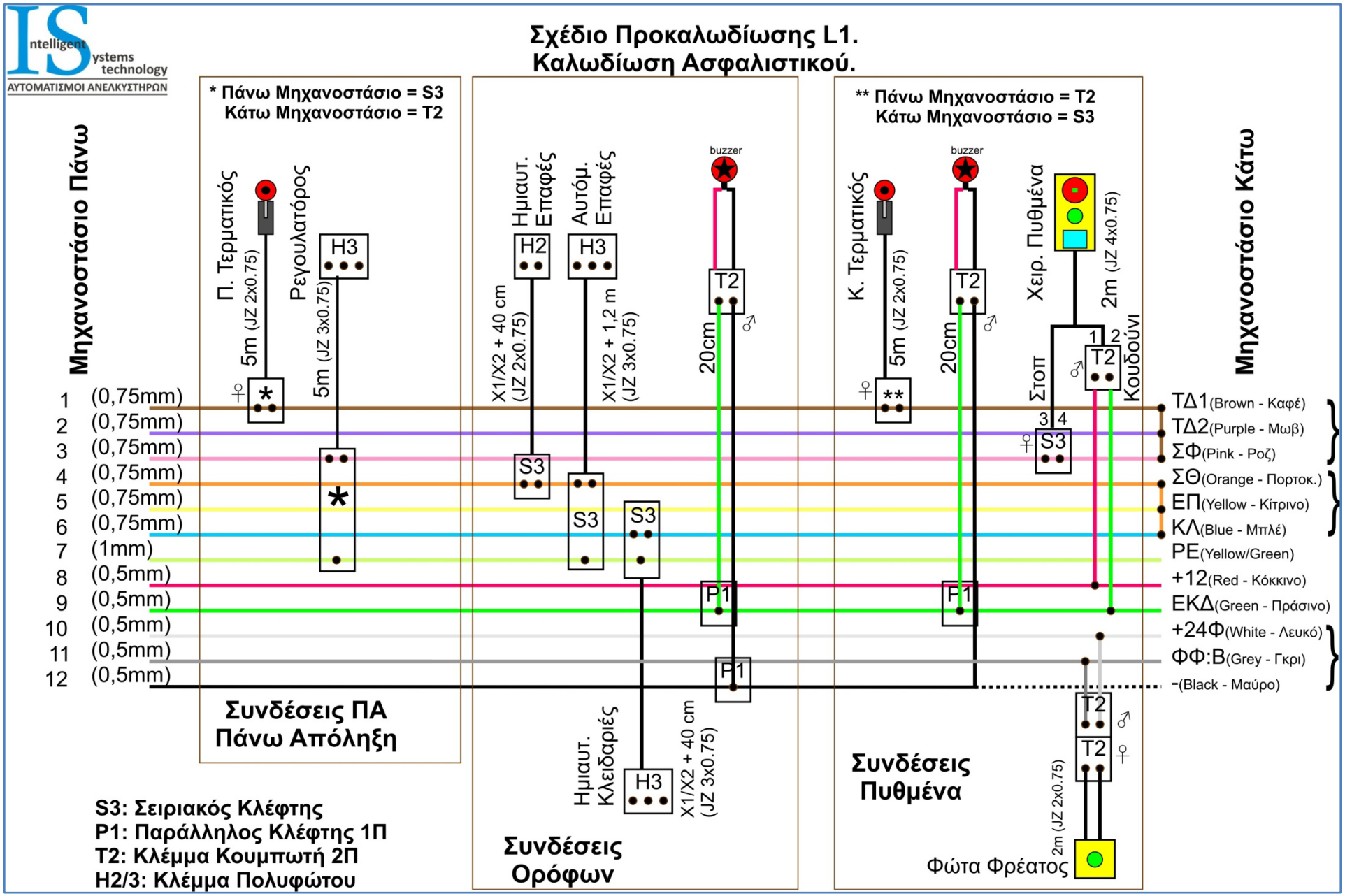
IS_Prew_PS V1.2

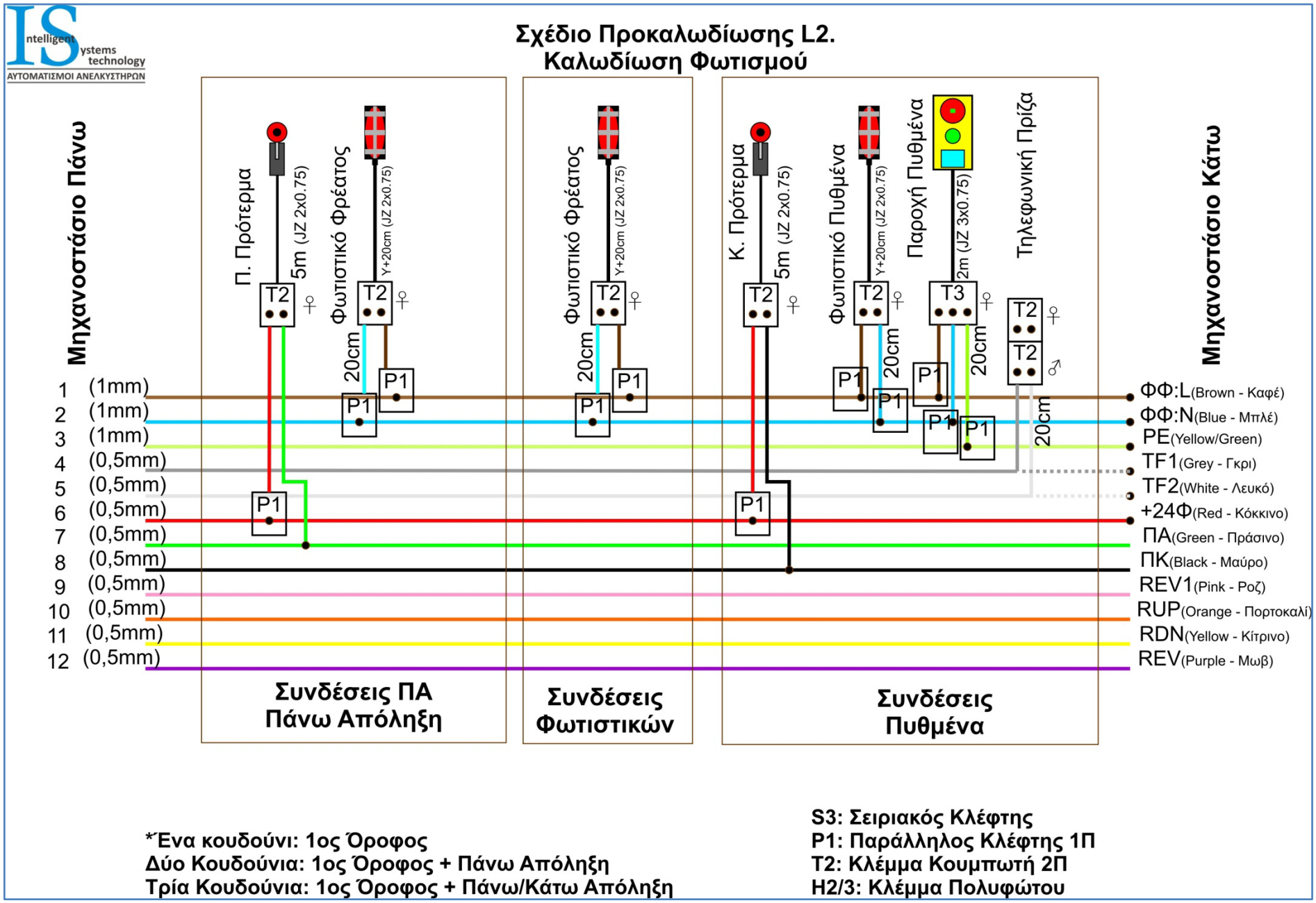
Ονοματολογία Προκαλωδίωσης Φρεατίου IS Technology (Typical Parallel System)

Αριθμός Πόλου	L1 LOOM Ασφαλιστικού				L2 LOOM Φωτισμού				L3 LOOM Display				L4(L5) LOOM Κλήσεων - Ανόδου ή Καθόδου			
	Ονομασία	Χρώμα	Διατομή mm^2	Ιδιότητα	Ονομασία	Χρώμα	Διατομή mm^2	Ιδιότητα	Ονομασία	Χρώμα	Διατομή mm^2	Ιδιότητα	Ονομασία L4 (L5)	Χρώμα	Διατομή mm^2	Ιδιότητα
1	ΤΔ1	Καφέ	0,75	Τέρματα διαδρομής	ΦΦ:L	Καφέ	1	Φάση Φωτισμού	+24Φ	Κόκκινο	0,75	+24Vdc	D1 (U1)	Πράσινο	0,5	Κλήση 1ου
2	ΤΔ2	Μωβ	0,75	Επιστροφή Τερμάτων	ΦΦ:N	Μπλε	1	Ουδέτερος Φωτισμού	-	Μαύρο	0,75	0Vdc	D2 (U2)	Λευκό	0,5	Κλήση 2ου
3	ΣΦ	Ροζ	0,75	Στοιχεία Φρέατος	PE	Κιτ/Πρασ	1	Γείωση Παροχών - Φωτισμού	↑	Καφέ	0,75	Τόξο ανόδου	D3 (U3)	Ροζ	0,5	Κλήση 3ου
4	ΣΘ	Πορτοκαλί	0,75	Επαφές	ΤΦΝ1	Γκρι	0,5	Τηλεφωνική Γραμμή ή Ενδοεπικοινωνία	↓	Μωβ	0,75	Τόξο Καθόδου	D4 (U4)	Πορτοκαλί	0,5	Κλήση 4ου
5	ΕΠ	Κίτρινο	0,75	Επιστροφή Επαφών	ΤΦΝ2	Λευκό	0,5	Τηλεφωνική Γραμμή ή Ενδοεπικοινωνία	A - L1	Ροζ	0,75	Δυαδικό Α Δεκαδικό 0	D5 (U5)	Κίτρινο	0,5	Κλήση 5ου
6	ΚΛ	Μπλε	0,75	Κλειδαριές	+24Φ	Κόκκινο	0,5	+24V	B - L2	Πορτοκαλί	0,75	Δυαδικό Β Δεκαδικό 1	D6 (U6)	Μπλε	0,5	Κλήση 6ου
7	PE	Κιτ/Πρασ	1	Γείωση Ασφαλιστικού	ΠΑ	Πράσινο	0,5	Πρότερμα Ανόδου	C - L3	Κίτρινο	0,75	Δυαδικό C Δεκαδικό 2	D7 (U7)	Κιτ/Πρασ	0,5	Κλήση 7ου
8	+12	Κόκκινο	0,5	+12V dc	ΠΚ	Μαύρο	0,5	Πρότερμα Καθόδου	D - L4	Μπλε	0,75	Δυαδικό D Δεκαδικό 3	D8 (U8)	Γκρι	0,5	Κλήση 8ου
9	ΕΚΔ	Πράσινο	0,5	Επιστροφή Κουδουνιού/ Κουδούνι	*REV1	Ροζ	0,75	Επιστροφή Συντήρησης Τροχαλιοστασίου	E - L5	Κιτ/Πρασ	0,75	Δυαδικό Ε Δεκαδικό 4	D9 (U9)	Καφέ	0,5	Κλήση 9ου
10	+24Φ	Λευκό	0,5	+24V	*UP	Πορτοκαλί	0,75	Εντολή Κίνησης Ανόδου	L6	Πράσινο	0,75	Δεκαδικό 5	D10 (U10)	Μωβ	0,5	Κλήση 10ου
11	SL ή ΦΦ:Β	Γκρι	0,5	Επιστροφή Ουδετέρου Τερματικού Έλξεος	*DWN	Κίτρινο	0,75	Εντολή Κίνησης Καθόδου	L7	Λευκό	0,75	Δεκαδικό 6	ΓΕΦ *	Κόκκινο	0,5	Γενικό Εκλήθη
12	-	Μαύρο	0,5	0Vdc	*REV	Μωβ	0,75	Γενικό Εντολών	L8	Γκρι	0,75	Δεκαδικό 7	ΓΚΦ *	Μαύρο	0,5	Γενικό Κλήσεων

* Μόνον σε ειδικές Περιπτώσεις

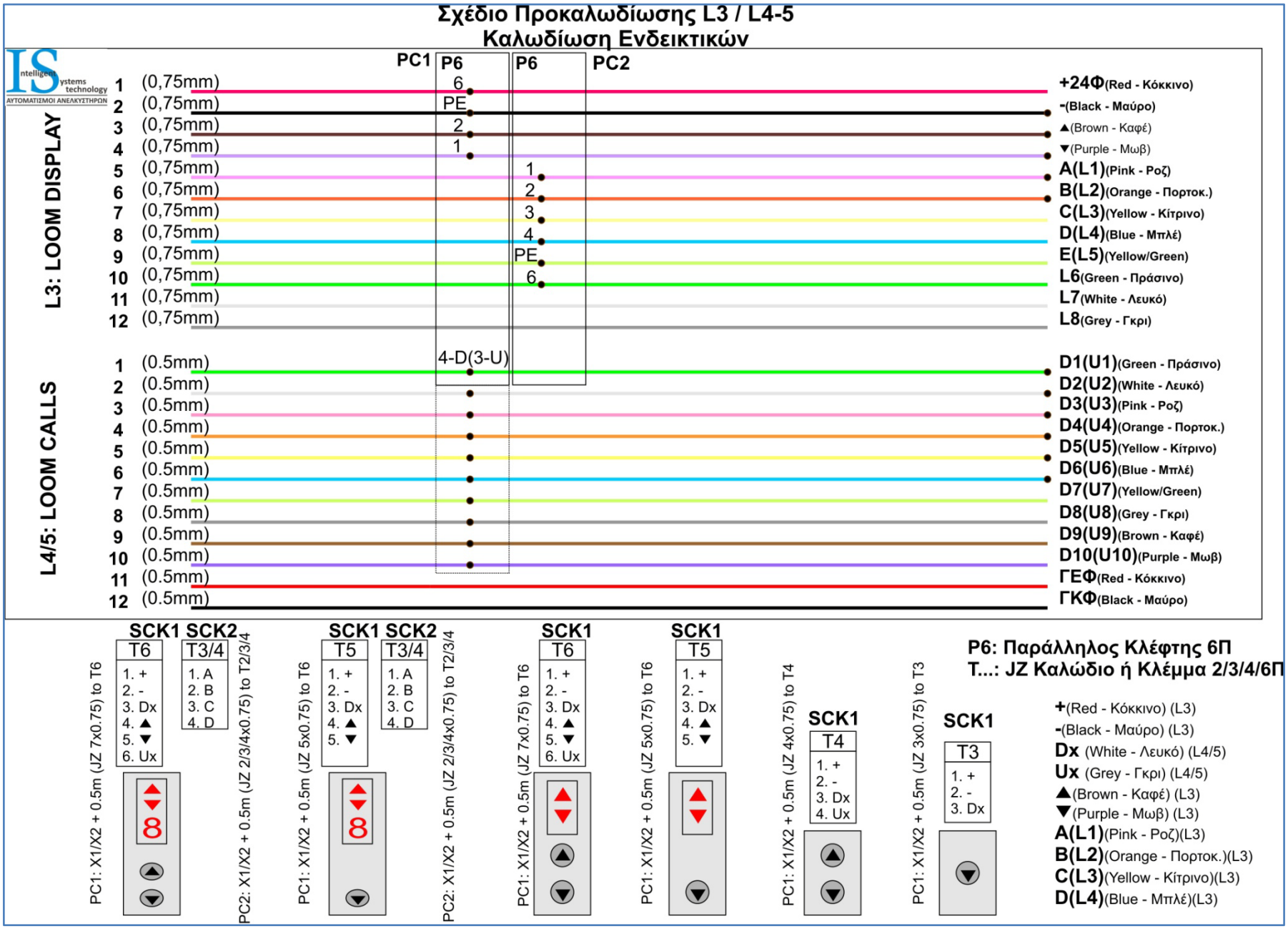
Εγχειρίδιο Τυποποιημένης προκαλωδίωσης
Ανελκυστήρα έως 10 Στάσεις IS_Prew_PS





*Ένα κουδούνι: 1ος Όροφος
Δύο Κουδούνια: 1ος Όροφος + Πάνω Απόληξη
Τρία Κουδούνια: 1ος Όροφος + Πάνω/Κάτω Απόληξη

S3: Σειριακός Κλέφτης
P1: Παράλληλος Κλέφτης 1Π
T2: Κλέμμα Κουμπωτή 2Π
H2/3: Κλέμμα Πολυφώτου


Σχέδιο Προκαλωδίωσης L3 / L4-5
Καλωδίωση Ενδεικτικών
PC1
P6
P6
PC2
L3: LOOM DISPLAY
1 (0,75mm) 6 +24Φ(Red - Κόκκινο)
2 (0,75mm) PE -(Black - Μαύρο)
3 (0,75mm) 2 ▲(Brown - Καφέ)
4 (0,75mm) 1 ▼(Purple - Μωβ)
5 (0,75mm) 1 A(L1)(Pink - Ροζ)
6 (0,75mm) 2 B(L2)(Orange - Πορτοκ.)
7 (0,75mm) 3 C(L3)(Yellow - Κίτρινο)
8 (0,75mm) 4 D(L4)(Blue - Μπλέ)
9 (0,75mm) PE E(L5)(Yellow/Green)
10 (0,75mm) 6 L6(Green - Πράσινο)
11 (0,75mm) L7(White - Λευκό)
12 (0,75mm) L8(Grey - Γκρι)
L4/5: LOOM CALLS
4-D(3-U)
1 (0.5mm) D1(U1)(Green - Πράσινο)
2 (0.5mm) D2(U2)(White - Λευκό)
3 (0.5mm) D3(U3)(Pink - Ροζ)
4 (0.5mm) D4(U4)(Orange - Πορτοκ.)
5 (0.5mm) D5(U5)(Yellow - Κίτρινο)
6 (0.5mm) D6(U6)(Blue - Μπλέ)
7 (0.5mm) D7(U7)(Yellow/Green)
8 (0.5mm) D8(U8)(Grey - Γκρι)
9 (0.5mm) D9(U9)(Brown - Καφέ)
10 (0.5mm) D10(U10)(Purple - Μωβ)
11 (0.5mm) ΓΕΦ(Red - Κόκκινο)
12 (0.5mm) ΓΚΦ(Black - Μαύρο)
SCK1 SCK2
T6
1. +
2. -
3. Dx
4. ▲
5. ▼
6. Ux
T3/4
1. A
2. B
3. C
4. D
PC1: X1/X2 + 0.5m (JZ 7x0.75) to T6
PC2: X1/X2 + 0.5m (JZ 2/3/4x0.75) to T2/3/4
SCK1 SCK2
T5
PC1: X1/X2 + 0.5m (JZ 5x0.75) to T6
PC2: X1/X2 + 0.5m (JZ 2/3/4x0.75) to T2/3/4
SCK1
PC1: X1/X2 + 0.5m (JZ 7x0.75) to T6
SCK1
PC1: X1/X2 + 0.5m (JZ 5x0.75) to T6
SCK1
T4
1. +
2. -
3. Dx
4. Ux
PC1: X1/X2 + 0.5m (JZ 4x0.75) to T4
SCK1
T3
1. +
2. -
3. Dx
PC1: X1/X2 + 0.5m (JZ 3x0.75) to T3
P6: Παράλληλος Κλέφτης 6Π
T...: JZ Καλώδιο ή Κλέμμα 2/3/4/6Π
+(Red - Κόκκινο) (L3)
-(Black - Μαύρο) (L3)
Dx (White - Λευκό) (L4/5)
Ux (Grey - Γκρι) (L4/5)
▲(Brown - Καφέ) (L3)
▼(Purple - Μωβ) (L3)
A(L1)(Pink - Ροζ)(L3)
B(L2)(Orange - Πορτοκ.)(L3)
C(L3)(Yellow - Κίτρινο)(L3)
D(L4)(Blue - Μπλέ)(L3)

Εγχειρίδιο Τυποποιημένης προκαλωδίωσης
Ανελκυστήρα έως 10 Στάσεις IS_Prew_PS

➢ Προκαλωδίωση Θαλάμου

Εύκαμπτο Καλώδιο Σύνδεσης Καμπίνας FLAT1 - 24 Πόλων		
PE	PE	Γείωση Θαλάμου
23	LD	Παροχή Θυρών Φάση (220Vac) (Ρευματολήπτης Θαλάμου)
22	ND	Ουδέτερος Θυρών (220Vac) (Ρευματολήπτης Θαλάμου)
21	ΓΘ:N	Ουδέτερος Φωτισμού - Ρευματολήπτη Θαλάμου
20	ΦΘ:L	Φάση Φωτισμού Θαλάμου (42 ή 220 Vac)
19	ΜΓ+ / 42	• **Αυτόματες Θύρες** Εντολή Κλεισίματος Θύρας (NO) • **Ημιαυτόματες Θύρες - Bus** Μαγνήτης + & Εντολή BUS +
18	ΜΓ- / 4C	• **Αυτόματες Θύρες** Γενικό Εντολών (COM) • **Ημιαυτόματες Θύρες - Bus** Μαγνήτης - & Εντολή BUS -
17	RES1 / 41	• **Αυτόματες Θύρες** Εντολή Ανοίγματος Θύρας (NO) • **Ημιαυτόματες Θύρες - Bus** Εφεδρικό καλώδιο
16	ΠΧ	Stop Θαλάμου Ασφαλιστικό
15	ΣΘ	Stop Θαλάμου Ασφαλιστικό
14	ΚΛ	Θύρες Θαλάμου Ασφαλιστικό
13	ΘΘ	Θύρες Θαλάμου Ασφαλιστικό
12	ΖΒ2	**Υδραυλικός:** Ζώνη Β- **Μηχανικός:** Εφεδρικό καλώδιο / (Ηχείο Αναγγελίας SP2 για >8 στάσεις)
11	ΖΒ1	**Υδραυλικός:** Ζώνη Β+ **Μηχανικός:** Εφεδρικό καλώδιο
10	ΖΑ2 / FUL	**Υδραυλικός:** Ζώνη Α- **Μηχανικός:** FULL
9	ΖΑ1 / ΥΠ	**Υδραυλικός:** Ζώνη Α+ **Μηχανικός:** Υπέρβαρο
8	ΣΑΑ	Πουράκι Στάσης Αλλαγής Ανόδου
7	ΣΑΚ	Πουράκι Στάσης Αλλαγής Καθόδου
6	ΠΑ	Πάνω Προτερματικός
5	ΠΚ	Κάτω Προτερματικός
4	REV	Σήμα Συντήρησης - Λειτουργίας
3	ΕΚΔ	Επιστροφή κουδουνιού (Από Χειριστήριο Θαλάμου)
2	+12	+12 Vdc Μόνιμη Παροχή
1	+24	+24 Vdc Θαλάμου

Εύκαμπτο Καλώδιο Σύνδεσης Καμπίνας FLAT2 - 24 Πόλων		
PE	PE	Γείωση Θαλάμου
23	TFN2	Τηλεφωνική γραμμή
22	TFN1	Τηλεφωνική γραμμή
21	-	Γενικό Θαλάμου -12 & -24Vdc
20	ΦΑ	Φωτισμός Ασφαλείας
19	DC/SL	**Αυτόματες Θύρες:** Close ≥||≤ ή Κομβίο φωτισμού Φρεατίου (SL) **Ημιαυτόματες Θύρες - Bus:** K10 ή Κομβίο φωτισμού Φρεατίου (SL)
18	DO	**Αυτόματες Θύρες:** Reopen ≤||≥ **Ημιαυτόματες Θύρες - Bus:** K9
17	SP2/K10	**<9 στάσεις:** Ηχείο Αναγγελίας **> 8 Στάσεις:** Κλήση 10ου Ορόφου
16	SP1/K9	**<9 στάσεις:** Ηχείο Αναγγελίας **> 8 Στάσεις:** Κλήση 9ου Ορόφου
15	ΛΥΠ	Ένδειξη Υπερβάρου
14	DWN	Τόξο Καθόδου
13	UP	Τόξο Ανόδου
12	D / RES1	**<9 στάσεις:** Εφεδρικό καλώδιο (Υπέρβαρο Μηχανικός με προάνοιγμα) **> 8 Στάσεις:** Οροφοένδειξη D
11	C	Οροφοένδειξη C
10	B	Οροφοένδειξη B
9	A	Οροφοένδειξη A
8	K8	Κλήση 8ου Ορόφου
7	K7	Κλήση 7ου Ορόφου
6	K6	Κλήση 6ου Ορόφου
5	K5	Κλήση 5ου Ορόφου
4	K4	Κλήση 4ου Ορόφου
3	K3	Κλήση 3ου Ορόφου
2	K2	Κλήση 2ου Ορόφου
1	K1	Κλήση 1ου Ορόφου

Εγχειρίδιο Τυποποιημένης προκαλωδίωσης
Ανελκυστήρα έως 10 Στάσεις IS_Prew_PS